

AC42 Vier-Tür-Controller

Durchdachtes Design für
Vielseitigkeit und Skalierbarkeit



Übersicht

Sichern Sie Ihre Eingänge mit cloudbasierter Zutrittskontrolle über den vielseitigen AC42 Vier-Tür-Controller. Über den AC42 können vier Türen mit Verkada- oder Wiegand-Lesegeräten betrieben werden. Jeder Türanschluss kann zwei REX-Geräte und eine Türpositionsanzeige (DPI) unterstützen und ermöglicht so die native Unterstützung von Ein- und Ausgängen. Der AC42 unterstützt außerdem zwei 12-V-AUX-Geräte und einen Anschluss an eine Brandmeldeschnittstelle (FAI).

Wichtige Funktionen

Klemmleistendesign

Lesegeräte von Power Verkada oder von Drittanbietern und beliebige Standard-Türverriegelungsbeschläge.

Zuverlässigkeit des Geräts

Durch die Integration von Speicher und Verarbeitung funktioniert das Gerät auch bei unterbrochener Stromversorgung oder Internetverbindung.

Türöffnung per Fernzugriff

Entriegeln Sie mit Verkada gesicherte Türen aus der Ferne über die Command- oder die Verkada Pass-App.

Zentralisierte Verwaltung

Zentralisieren Sie Zutrittskontrollberechtigungen sowie das Standort- und Terminmanagement.

Integration von Brandmeldeschnittstellen

Ermöglichen Sie einen schnelleren Fluchtweg und Zutritt für die Feuerwehr, indem Sie die Stromzufuhr zu den Magnetverriegelungen bei einem Feueralarm automatisch unterbrechen.

Vereinfachte Installation

Eine Installationsanleitung mit Schablone und ein Kabelorganisator vereinfachen die Installation.



AC42

Technische Daten

**AC42**

Strom und Netzwerk

Stromverbrauch	60 W max.	Eingänge	2 REX Trockeneingänge pro Tür 1 DPI Trockeneingang pro Tür 2 trockene Hilfseingänge
Wechselstromversorgung	100-240 VAC 50/60 Hz 1,5 A max.	Lesegeräte	1 Lesegeräte-Port (Verkada/RS-485 oder Wiegand) pro Tür. Spannungsverbrauch muss unter 250 mA pro Lesegerät liegen. Hinweis: max. 4 Lesegeräte können gleichzeitig mit Strom versorgt werden
AUX-Strom	1x 12 V @ 250 mA	Konnektivität	Ethernet: 10/100Mbit/s RJ-45 für Netzwerkverbindungen USB 2.0

Mechanisch

Trockenrelais (externe Stromversorgung)	Trockenrelais, max. Durchgangsleistung: 24 VDC bei 2 A (ohmsche Last) 2 trockene Hilfsrelais	Kontaktsensoren	4 Kontakt-Sensoren Nominal 5 V DC 1kΩ an jedem Eingang (integrierte Widerstände)
Nassrelais (Stromversorgung über AC42)	Nassrelais – wählbare Leistung: 12-V-Betrieb max. 700 mA 24-V-Betrieb max. 350 mA	Betriebstemperatur	0-50 °C (32-122 °F), 5-90 % Luftfeuchtigkeit

Compliance und Verfügbarkeit

Verfügbarkeit	USA, CAN, IN, UK, EU	Compliance und Sicherheit	FCC Part 15 Class A, ICES-3 Class A, CE, UKCA, RCM, VCCI, UL 294, CAN/ULC 60839-11-1, UL 62368-1, CSA C22.2 No. 62368-1, IEC 62368-1, NDAA
----------------------	----------------------	----------------------------------	--

Allgemein

Maße	Höhe: 415,6 mm/16,4 Zoll Breite: 321,0 mm/12,6 Zoll Tiefe: 116,3 mm/4,6 Zoll	Befestigungsmöglichkeiten	Montageplatte und 4 Holzschrauben
Gewicht	6,4 kg/13,9 lbs	Beinhaltetes Zubehör	Schlüssel und Flachkopfschraubendreher
Garantie			10 Jahre



Bestellinformationen

AC42 Vier-Tür-Controller

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
AC42-HW	AC42-Controller für vier Türen	1.799 USD

Cloudlizenzen für die Zutrittskontrolle (Neu/Kapazitätserhöhung)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-AC-1Y-CAP	1-Jahres-Türlizenz, Kapazitätserhöhung	249 USD
LIC-AC-3Y-CAP	3-Jahres-Türlizenz, Kapazitätserhöhung	599 USD
LIC-AC-5Y-CAP	5-Jahres-Türlizenz, Kapazitätserhöhung	999 USD
LIC-AC-10Y-CAP	10-Jahres-Türlizenz, Kapazitätserhöhung	1.999 USD

Cloudlizenzen für die Zutrittskontrolle (Verlängerung)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-AC-1Y-RNW	1-Jahres-Türlizenz, Verlängerung	249 USD
LIC-AC-3Y-RNW	3-Jahres-Türlizenz, Verlängerung	599 USD
LIC-AC-5Y-RNW	5-Jahres-Türlizenz, Verlängerung	999 USD
LIC-AC-10Y-RNW	10-Jahres-Türlizenz, Verlängerung	1.999 USD